



Radiología



0 - Manifestaciones radiológicas del tumor carcinoide

L. Armendáriz Blanco, I. López-Vidaur Franco, I. Rozas Gómez, T.M. García Hernando, P. Olmedilla Arregui y J. Carrero

Hospital Universitario Fundación Alcorcón, Alcorcón, España.

Resumen

Objetivo docente: Conocer las distintas variedades de tumores carcinoideos y sus localizaciones. Estudiar las distintas técnicas de imagen de las que disponemos y los hallazgos que encontramos en ellas. Revisar las manifestaciones clínicas, opciones de tratamiento y el papel de las pruebas de imagen en el manejo de estas neoplasias. Exponer casos de nuestro hospital con distintas formas de presentación: tumores bronquiales obstructivos, tumoración con clínica valvular cardiaca como forma de presentación, tumores intestinales, etc.

Revisión del tema: Los tumores carcinoideos son un grupo de neoplasias neuroendocrinas que pueden presentarse de forma aislada o bien formando parte de un síndrome hereditario. Puede localizarse en prácticamente cualquier órgano y tienen distinto potencial de malignidad según donde se originen. Las metástasis pueden estar presentes en el momento del diagnóstico, que frecuentemente ocurre en estadios avanzados de la enfermedad. Las pruebas de imagen tienen un papel central en la localización y estadificación de los distintos tumores neuroendocrinos así como en la monitorización de la respuesta al tratamiento. Normalmente se requiere una combinación de estudios anatómicos y funcionales para conseguir dichos objetivos.

Conclusiones: Los tumores carcinoideos son un interesante grupo de neoplasias que podemos encontrar en múltiples localizaciones y cuyas manifestaciones clínicas con variadas y muchas veces inespecíficas. Las pruebas de imagen tienen un papel fundamental en el manejo de estas tumoraciones y es útil para el radiólogo conocer la contribución de cada modalidad de imagen en la valoración de los distintos tumores neuroendocrinos.